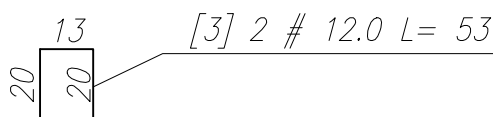
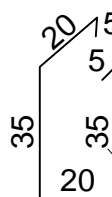


SKALA: 1:20



STRZEMIONA
SKALA: 1:20



[2] Ø 6 co 9/18 L = 120

Uwagi:

beton: C25/30

stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

otulina: 4cm

klasa ekspozycji: XC1

wszystkie wymiary weryfikować w naturze

promienie gięć dla prętów

przyjmować zgodnie

z PN-B 03264:2002

krawędzie betonów fazować pod kątem 45 st.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
	Ø	#			B 500 SP	
					Ø 6	# 12
1		12	787	4		31.48
2	6		120	51	61.20	
3		12	53	2		1.06
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					61.20	32.54
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA OGÓŁEM [kg]					13.59	28.90
MASA RAZEM [kg]					42.49	

Wykonawca:



Biurowo Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej
"BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o.
01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8

Inwestor:

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o.
18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44

Inwestycja:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI
ŚCIEKÓW W ŁAPACH
DZ.EW. NR: 588/1 OBRĘB: ŁAPY I
18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44

Obiekt:

OB-1, Wiata

Rysunek:

Śłup żelbetowy S3

Projektant:

mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ
upr. nr: 17/70; 670/66/Ww
specjalność: konstr.-inż.; inżynieria wodna

Podpis:

Opracował:

inż. Konrad Rukat
inż. Jarosław Długowski

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI
upr. nr MAZ/0458/POOK/11
specjalność: konstrukcje budowlane

Podpis:

Kierownik projektu:

mgr inż. KRYSZYNA SZARLIK

Podpis:

Nr archiwalny:

7119

Branża:

Konstrukcja

Skala:

1:50

Data:

listopad 2015

Stadium:

Projekt wykonawczy

Nr rysunku:

K-01-16